



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (ФГАНУ «ВНИМИ»)

Организатор курсов повышения квалификации – ФГАНУ «ВНИМИ»

ПРОГРАММА
курсов повышения квалификации
«Микробиология молока и молочных продуктов. Требования
безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп
патогенности»

12.03.24-20.03.24

Москва, 2024г



ПРОГРАММА

курса повышения квалификации

«Микробиология молока и молочных продуктов. Требования безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности»

Цель: Развитие профессиональных компетенций в области управления безопасностью при работе с микроорганизмами III -IV групп патогенности

12.03.24

10.00-11.30 **ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ БАЗА ПО ОЦЕНКЕ СОСТАВА ПРОДУКТА И МЕТОДАМ КОНТРОЛЯ. ФАЛЬСИФИКАЦИЯ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ. ПРИМЕНЕНИЕ СТАНДАРТИЗОВАННЫХ МЕТОДОВ АНАЛИЗА ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ. УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ В ПРОИЗВОДСТВЕ.**

ЮРОВА Елена Анатольевна – заведующая лабораторией технохимического контроля и арбитражных методов анализа, к.т.н.

11.45-12.30 **СОСТАВ МИКРОФЛОРЫ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ЖИДКИХ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**

БЫЧКОВА Татьяна Сергеевна – научный сотрудник лаборатории ресурсосберегающих процессов и функциональных продуктов ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н., доцент

12.30-14.00 **МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВА ТРАДИЦИОННЫХ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ. БИОПРОДУКТЫ**

РОЖКОВА Ирина Владимировна - заведующая Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.

Дискуссия

13.45-14.30
15.00-17.00 *Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач*

13.03.24

10.00-12.15 **ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ЛАБОРАТОРИИ ПО СОБЛЮДЕНИЮ ТРЕБОВАНИЙ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ С МИКРООРГАНИЗМАМИ III-IV ГРУПП ПАТОГЕННОСТИ. ДОПУСК ПЕРСОНАЛА К РАБОТЕ С ПБА. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПБА. РАЗЪЯСНЕНИЯ В СВЯЗИ С ВСТУПЛЕНИЕМ В ДЕЙСТВИЕ НОВЫХ НОРМАТИВНО – РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ РОСПОТРЕБНАДЗОРА**

ВОЛКОВА Наталья Александровна - заведующая отделом эпидемиологии ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в г. Москве»

12.30-13.15 **ХАРАКТЕРИСТИКА И КОНТРОЛЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ КОНТРОЛЯ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ ПО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ**

ЕФИМОЧКИНА Наталья Рамазановна – вед. научный сотрудник лаборатории биобезопасности и анализа нутримикробиома ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии», д.б.н.

13.15-14.00

Дискуссия

15.00-17.00 *Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач*

10.00-11.30	МИКРОБИОЛОГИЯ ЗАКВАСОК И БАКТЕРИАЛЬНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ: СОВРЕМЕННЫЙ АССОРТИМЕНТ, ОСОБЕННОСТИ ПОДБОРА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ, КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА <i>ЕЛИЗАРОВА Виктория Александровна - микробиолог компании «IFF»</i>
11.45-12.15	ВЛИЯНИЕ ЗАКВАСОК НА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ <i>БЫЧКОВА Татьяна Сергеевна – научный сотрудник лаборатории ресурсосберегающих процессов и функциональных продуктов ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н., доцент</i> Практические занятия:
12.15-13.30	ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ВНИМИ ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНИКИ ПОСЕВА РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП МИКРООРГАНИЗМОВ, ИДЕНТИФИКАЦИИ И МОРФОЛОГИИ МИКРООРГАНИЗМОВ Практическое занятие: Подготовка посуды и материалов. Подготовка питательных сред. Контроль работы паровых стерилизаторов. Пробоподготовка и проведение микробиологических исследований <i>РОЖКОВА Ирина Владимировна - заведующая Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.</i> <i>ЛЕОНОВА Виктория Александровна – научный сотрудник Центральной лаборатории микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
13.30-14.00	Дискуссия
15.00-17.00	Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач

10.00-10.45	ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВОГО ПРОДУКТА <i>РОЖКОВА Ирина Владимировна - заведующая Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.</i> Практические занятия:
10.45-11.30	МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПРОБИОТИЧЕСКИХ КУЛЬТУР В КИСЛОМОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ <i>ЛЕОНОВА Виктория Александровна – научный сотрудник Центральной лаборатории микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
11.45-12.30	РЕШЕНИЯ BIOMÉRIEUX ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ МОЛОКА И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ: КЛАССИЧЕСКИЕ И ЭКСПРЕСС-МЕТОДЫ <i>ОСЕТРОВА Дарья – специалист по продукции «bioMerieux»</i>
12.30-13.15	ПОДГОТОВКА И МИКРОСКОПИЯ ПРЕПАРАТОВ <i>ВАСИНА Анастасия Николаевна – инженер-микробиолог Центральной лаборатории микробиологии, ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
13.15-14.00	ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННОЙ ПЦР- ЛАБОРАТОРИИ <i>ФОМЕНКО Олег Юрьевич – старший научный сотрудник Центральной лаборатории микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.б.н</i>
14.00-15.00	Дискуссия
15.00-17.00	Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач

18.03.24

10.00-10.45	ВНУТРИЛАБОРАТОРНЫЙ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ <i>КИШИЛОВА Светлана Анатольевна – научный сотрудник Центральной лаборатории микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
10.45-11.30	ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ВНИМИ ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНИКИ ПОСЕВА РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП МИКРООРГАНИЗМОВ, ИДЕНТИФИКАЦИИ И МОРФОЛОГИИ МИКРООРГАНИЗМОВ <i>Практическое занятие: освоение микробиологических методов анализа, методов контроля, техники посева различных групп микроорганизмов, техники микроскопирования</i> <i>ЛЕОНОВА Виктория Александровна – мл. научный сотрудник Центральной лаборатории микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
11.45-12.30	АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МЕТОДЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА <i>ЗУБКО Илья Валерьевич - руководитель отдела микробиологии и аналитического оборудования ООО «АТЛ»</i>
12.30-13.15	ЭКСПРЕСС-МОНИТОРИНГ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ВЫЯВЛЕНИЯ МИКРОФЛОРЫ (ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ, ОСОБЕННОСТИ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ) <i>КУВАНОВ Тимур - представитель компании Hygiene (Хайджина)</i>
13.15-14.00	АКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ АНАЛИЗОВ И АНАЛИЗА САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕ <i>ДЬЯКОВ Константин Андреевич, менеджер по развитию бизнеса «Ромер Лабс»</i>
14.00-14.30	<i>Дискуссия</i>
15.00-17.00	<i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>

19.03.24

10.00-11.00	СОСТАВ МИКРОФЛОРЫ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СЫРОВА, МАСЛА СЛИВОЧНОГО И МОЛОЧНЫХ КОНСЕРВОВ <i>СМАГИНА Ирина Александровна – руководитель направления отдела технологии молокопереработки ООО «Эдванта»</i>
11.00-11.45	ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ВОЗДУХА <i>БАЛИХИН Олег Львович- генеральный директор ООО «Красное поле»</i>
11.45-13.15	КЛАССИФИКАЦИИ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ И ИХ ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ <i>МАНЕВИЧ Борис Владиленович - заведующий лабораторией санитарной обработки оборудования ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.</i>
13.15-14.00	<i>Дискуссия</i>
15.00-17.00	<i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>

20.03.24

- 10.00-11.30 **ЭКСПРЕСС-МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА НА МОЛОКОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ. ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ОПАСНЫХ ОТХОДОВ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ (III-IV ГР. ПАТОГЕННОСТИ)**
МИШКОВ Павел Евгеньевич - генеральный директор ООО «Системы пищевой безопасности»
- 11.45-13.15 **Практические занятия: ВНУТРИЛАБОРАТОРНЫЙ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ: РАБОТА С ДОКУМЕНТАМИ**
КИШИЛОВА Светлана Анатольевна – научный сотрудник Центральной лаборатории микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ»
- 13.15-13.30 **ТЕСТИРОВАНИЕ**
КОЛОСОВА Елена Вячеславовна – заведующая научно-образовательным центром «Инновационные технологии» ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н., доцент
- 13.30-14.00 **ВРУЧЕНИЕ УДОСТОВЕРЕНИЙ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**
КОЛОСОВА Елена Вячеславовна – заведующая научно-образовательным центром «Инновационные технологии» ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н., доцент